Index of Claims

	n/Con	

10/063,907 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PHILLIPS ET AL.

Art Unit

Fred Ferris

2128

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

The color of the	Cla	aim]	Date	e] [Cla	aim			_		Date	•					Cla	aim				
S2	Final	Original	11/24/06										Final	Original										Final		Original			:	
3			✓									1 [コ		
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 100 √ 60 100 11 √ 60 110 11 √ 61 111 12 √ 63 113 14 √ 16 √ 66 114 13 √ 63 113 14 √ 66 111 67 111 13 √ 66 115 16 √ 66 115 17 √ 18 √ 68 118 19 √ 20 √ 70 120 119 120 121 71 122 12 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td>			_						Ш						Ш	_			Ш				_	<u> </u>			Ш			
55	-			_	_		_	_													_	\sqcup	_		_		\sqcup			
Section Sect	<u> </u>	4		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-						\sqcup	\dashv	\dashv		Ш		_	\dashv	_	\vdash				\dashv	\dashv	_
8 √ 107 108 108 108 108 108 108 109 100	<u> </u>	5		\dashv		_		├	⊢	\vdash	_	} }				\dashv			\vdash		H	\dashv	_				\vdash		+	_
S	-					-		┝	-		_	{						-		-	-	+	_	\vdash	-		\dashv		\dashv	
9 J 10 11 10 110 110 111 J 60 111 J 61 111 J 62 111 J 62 111 J 63 114 J 64 114 J 65 115 J 115 J 66 116 J 117 J 66 J J J J J J J	-			\dashv		-	 	\vdash	_			1 1				_			Н		 	\dashv	_		_		\vdash	十	\dashv	_
10				寸			T			\vdash		i i			Н	_					 	\Box							\neg	
11										-				60	П	一	\neg									110		ヿ	\neg	
13			✓																											
14																												\Box		
15			✓	_			L	L	L						Ш		_				L		_	_	_		\Box	\dashv	_	
16	L							L.	<u> </u>						Ш						<u>L</u>		_		_		Ц	_	_	
17	<u> </u>			_	_		-		<u> </u>						Н		_		Н		<u> </u>	Н	_	_	_		\Box	ᆜ		
18	<u> </u>		1				-	-	-						Н				_		├		-	-	_		\dashv	\dashv	-	_
19	-						-		ļ,						Н	{	-		-		-		-	-	_		H	\dashv	\dashv	
120 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 125 125 125 126 127 127 128 128 129 130 130 130 131 131 132 132 133				\dashv		_	⊢		-						\vdash		-		Н	_	┢		-	-	-		\vdash	\dashv	\dashv	
21 √ 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 125 126 127 126 127 128 127 128 127 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 135 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 148 148 149 14	<u> </u>		1/	\dashv	-			-			_	1				-		_	Н		-	-	\dashv	\vdash			H	\dashv	-	
Text				\dashv			-	-	-			1 1			Н		_		Н		-	\vdash	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	寸	
23 √ 73 123 24 √ 124 124 25 √ 75 125 26 76 127 28 77 127 28 78 128 29 80 130 30 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 149				寸								1 1			Н								┪				\vdash	ヿ	ヿ	
24 √ 124 √ 25 √ 125 √ 26 √ 76 √ 27 √ 127 √ 28 √ 77 √ 28 √ 128 √ 29 √ 129 √ 30 √ 80 √ 31 √ 81 √ 32 √ 82 √ 33 √ 83 √ 34 √ 84 √ 35 √ 85 √ 36 √ 86 √ 37 √ 87 √ 38 √ 137 √ 38 √ 88 √ 39 √ 89 √ 40 √ 90 √ 41 √ 91 √ 42 √ 92 √ 43 √ 94 √ 44 √ 94 √ 45 √ 96 √ 46 √ 96 √ 47 √ 97 √ 48 √ 98 √ 148 √ 99 √				\neg								1 1			\Box	一							\exists				\Box	一	\neg	
26 76 126 27 77 127 28 128 128 29 129 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 94 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149																							\neg					T		
27 28 29 128 30 129 30 130 31 131 32 132 33 83 34 84 35 135 36 86 37 88 88 136 39 139 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 47 98 48 98 49 148			V																											
28 78 128 29 129 129 30 130 130 31 80 130 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 93 143 43 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149																														
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 148				_			<u> </u>	_								_					L	\Box	_	<u> </u>	_		Ц	\dashv		_
30 80 31 130 32 132 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 97 48 99 149	<u> </u>		Щ	_			ldash		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						\dashv	_	_		\Box		<u> </u>		_	_	4		_	_	_	_
31 81 131 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 136 137 138 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149	<u> </u>			\dashv	-		┡		<u> </u>						\dashv						<u> </u>	4		-		129		\dashv	\dashv	_
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 146 49 99				\dashv			⊢					 				\dashv	-				┝	-	-	ļ.—	4			\dashv	\dashv	
33 83 133 134 34 84 134 135 35 85 135 136 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 141 41 91 140 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	-		Н				\vdash	<u> </u>	\vdash			 			\dashv	\dashv	\dashv				⊢	\dashv	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	_
34 35 84 134 135 36 86 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 148 149 <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>┧┟</td> <td>-</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>\dashv</td> <td>_</td>			Н	\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash			┧┟	-		\vdash	\dashv	\dashv				\vdash	-	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			Н	\dashv	-			-	H		-	{	-		H	1	_				H		\dashv	-	\dashv			\dashv	\dashv	_
36 37 86 136 137 38 88 138 138 139 139 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 <td> </td> <td></td> <td>Н</td> <td>寸</td> <td>\neg</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>i i</td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>\dashv</td> <td>_</td>	 		Н	寸	\neg		\vdash		\vdash			i i			\Box						-		_	\vdash				_	\dashv	_
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П								_	1							П				┨				\neg	\neg	\dashv	_
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37				,						1 [•							7					\neg	\neg	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99] [
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш	_	_																							_	\Box	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Ш	_	_		_									_	_		Ш					<u> </u>	_		\Box	_	_	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		Н		_		<u> </u>			_			<u> </u>		Щ	_	_				\vdash	\sqcup	_	\vdash	_		Ш	_	_	_
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		Н		\dashv		Η,		Щ	_		-			\vdash				Ш		_	\dashv	4	\vdash	4		\sqcup	\dashv	\dashv	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		$\vdash \dashv$	\dashv	\dashv		\vdash	\vdash	Н	\dashv	_	 			$\vdash \vdash$	-		_	\dashv			\dashv		-	_		\vdash		-+	
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		\vdash	\dashv	\dashv		\vdash		\vdash	\dashv	_	 			\vdash		-	_	\dashv			\dashv	\dashv	-	\dashv		\dashv	-	\dashv	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		$\vdash \vdash$	\dashv	ᅱ					\dashv		}			\vdash	\dashv	-	-	Н		\vdash	\vdash	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	
48 98 49 99	<u> </u>	47	H	-	\dashv		\vdash	-	-	\dashv				97		\dashv	\dashv		\dashv	_	\vdash	\vdash	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	\dashv	
49 99 149					\dashv		Н									\dashv	_		\vdash			\dashv	\dashv		-		\dashv	十	\dashv	
			П	寸			П		П							\dashv	\neg				П	_	\dashv		┪	149		\dashv	+	_
		50												100		\neg							٦		7	150		\dashv		

Teach Teac	Cla	Date											
101										l			
101	ıal	ina											
101	Ξ̈́)niç											
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149													
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149		101									Ш		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149		102		٠						L	Ш		
106		103	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				_	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
106		104	_				<u> </u>		<u> </u>				
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149		105	\vdash	<u> </u>	H		┡	H	_	_	$\vdash \vdash$		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		106	\vdash	_				H	_	┝	Н		
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		107	H	\vdash	<u> </u>	_	-	-	_	\vdash	Н		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-			-	-	-	-	\vdash	Н		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		110	_	_				-		-	Н		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		111	Ι		-	-	\vdash	Н	<u> </u>	Н	Н		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	П	П	П			Н	\vdash	┢	\vdash		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	П	П	П				Ι'''	Г	М		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									П		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115											
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116											
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		117											
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		118	$oxed{oxed}$	oxdot			L.		_	<u> </u>	Ш		
121		119						L			Ш		
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120					Ľ		_	<u> </u>	Ш		
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>			
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		_	_	-			<u> </u>	_	Н		
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					-	-	_	-			
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124	_	_	_								
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	-	-			-	-	-		Н		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127	_	_		_				\vdash	Н		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128					-						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	_	_							П		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130			_			_			П		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	,	131											
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132											
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133						$\overline{\cdot}$					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		_		L	\Box						
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	<u> </u>	_		_	\vdash		L		Ш		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	H			_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ		
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		13/	\vdash	H	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		 		_	\vdash	<u>ا</u>	L		Н		
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		
142 143 144 145 146 147 148 149			H			_	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	Н		
143 144 145 146 147 148 149			-		Ι-		\vdash	\vdash	-		\vdash		
144 145 146 147 148 149			\vdash		H	_		-	-	-	H		
145 146 147 148 149		144	-	-	\vdash	_		_	\vdash	_	H		
146 147 148 149			\vdash			\Box			Т	Т	Н		
147 148 149											Н		
149		147											
149		148											
150		149											
		150											